

ABSTRAK

Latar Belakang: Kesehatan mulut lansia berkaitan dengan perilaku pemeliharaan dan peningkatan kesehatan giginya. Kesehatan mulut yang buruk pada lansia terlihat dari banyaknya jumlah gigi yang hilang, karies gigi dan penyakit periodontal. Dampak negatif dari kesehatan mulut yang buruk dapat berpengaruh terhadap kualitas hidup lansia. Kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut (OH-rQoL) merupakan bagian integral dari kesehatan dan kesejahteraan umum. Pengukuran mengenai kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut penting dilakukan untuk melengkapi pemeriksaan klinis, dimana pemeriksaan secara klinis hanya menilai mengenai morbiditas dan tidak menilai secara subjektif untuk melihat persepsi dan penilaian tentang kesehatan individu yang bersifat individual dan sosial. **Tujuan:** Menganalisis dampak kecenderungan perilaku kesehatan gigi, karies gigi, dan penyakit sistemik terhadap kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut pada lansia. **Metode:** Jenis penelitian ini adalah analitik observasional dengan rancangan *cross sectional*, teknik sampling yang digunakan adalah *cluster random sampling*. Cara pengukuran kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut dengan menggunakan metode wawancara pada 135 lansia di 5 Puskesmas Surabaya mengenai 7 dimensi dalam kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut mengenai keterbatasan fungsi, rasa sakit fisik, ketidaknyamanan psikis, disabilitas fisik, disabilitas psikis, disabilitas sosial, dan handicap. Perilaku kesehatan gigi diukur menggunakan metode wawancara dengan pendekatan menggunakan model *Theory of Planned Behavior* mengenai determinan sikap, norma subjektif, persepsi kendali perilaku, dan niat. **Hasil:** Kecenderungan perilaku kesehatan gigi ($p=0,000$), *Decay* ($p=0,002$), dan *Missing* ($p=0,000$), signifikan terhadap skor kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut pada lansia yang di analisis dengan menggunakan regresi linier. **Kesimpulan:** Kecenderungan perilaku kesehatan gigi, *Decay* dan *Missing* berdampak terhadap kualitas hidup yang berkaitan dengan kesehatan gigi dan mulut pada lansia.

Kata Kunci: Perilaku kesehatan gigi, Karies gigi, Penyakit Sistemik, Kualitas hidup, OH-rQoL, Lansia.